

Mesačný výkaz hlásených prenosných ochorení
za mesiac december 2022
za okresy SENICA , SKALICA

Odoslané dňa: 10.1.2023

Zostavila: Mgr. Anežka Gašpárková

Mgr. Marta TENCEROVÁ

vedúca odboru epidemiológie

Charakteristika epidemiologickej situácie v okrese SENICA

Z hlásení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a z laboratórií klinickej mikrobiológie bolo v súlade s ustanoveniami § 52 ods. 5 písm. a) zákona č.355/2007 Z. z. v programe EPIS v tomto mesiaci za okres Senica spracovaných 266 prípadov prenosných ochorení, čo je o 123 prípadov ochorení viac ako v mesiaci november 2022 (143).

1. Alimentárne nákazy:

A02.0

V okrese Senica boli v mesiaci december evidované 2 prípady salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 3,32/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (6 prípadov), evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Prípady sa vyskytli sporadicky, izolácia v domácom prostredí.

Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. 1 prípad

55-64 roč. 1 prípad

Etiologické agens:

S. Enteritidis

2x

Predpokladaný faktor prenosu:

1x zmiešaná strava

1x vajcia-obchodná sieť

A04.5

V okrese Senica boli v mesiaci december evidované 3 prípady kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 4,97/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (3 prípady), neevidujeme nárast chorobnosti. Ochorenie evidujeme u:

- 50 ročného muža. Faktor prenosu – zmiešaná strava. Zo stolice potvrdený *Campylobacter jejuni*. Izolácia v domácom prostredí.
- 11 ročného dieťaťa. Faktor prenosu – zmiešaná strava. Potvrdený z TR *Campylobacter jejuni*. Izolácia v domácom prostredí.
- 8 ročného dieťaťa. Faktor prenosu – kuracie mäso. Zo stolice potvrdený *Campylobacter jejuni*. Hospitalizácia na pediatrickom oddelení NsP Myjava.

A04.7

V okrese Senica boli v mesiaci december evidované 2 prípady enteritídy zapríčinenéj *Clostridium difficile* s chorobnosťou 3,32/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (1 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 68ročnej ženy. Faktor prenosu – neznámy. Rizikový faktor – dlhodobá ATB liečba. Pacientka hospitalizovaná v FN Agel Skalica na oddelení vnútorného lekárstva. V stolici potvrdený *Toxín A, B Clostridium difficile*.
- 88 ročného muža. Faktor prenosu – neznámy. Rizikový faktor – dlhodobá liečba ATB. Pacient hospitalizovaný na Infekčnej klinike FN Nitra. V stolici potvrdený *Toxín A Clostridium difficile*.

A08.0

V okrese Senica bol za mesiac december evidovaný 1 sporadický prípad ochorenia na rotavírusovú enteritídu (chorobnosť 1,66/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom november (1 prípad) neevidujeme nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 39 ročného muža, hospitalizovaného v FN Trnava. Faktor prenosu – neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica narotavírus pozitívna.

A08.1

V okrese Senica bol za mesiac december evidovaný 1 prípad na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalks* chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (2 prípady) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom 0,5. Ochorenia evidujeme u:

- 2 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy. Izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica nanorovírus pozitívna.

A08.2

V okrese Senica bol za mesiac decemberevidovaný 1sporadickýprípadochorenia na adenovírusovúenteritídu (chorobnosť 1,66/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom november (1prípado) neevidujeme nárastchorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 5 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy. Izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adeno pozitívna.

2. Vírusové hepatitídy: neboli hlásené

3. Respiračné ochorenia:

B01.8

V mesiaci december bol v okrese Senica evidovaný 1 sporadický prípad ochorenia na Varicellu s inými komplikáciami s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo u 1 mesačného dieťaťa, hospitalizovaného s vysokými teplotami v FN Trnava.

B01.9

V mesiaci december bolo v okrese Senica evidovaných 40prípadov ochorení na ovčie kiahne s chorobnosťou 66,32/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (12 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 3,33. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4 roč. - 19 prípadov, 5-9 roč. - 16 prípadov, 10-14 roč. – 2 prípady, 15-19 roč. – 3 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia:0

Komplikácie: 0

B27.0

V mesiaci december bol v okrese Senica evidované 3 prípady ochorenia na gamaherpesvírusovú mononukleózu s chorobnosťou 4,97/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 3. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 1-4 roč. (1 prípad), 10-14 roč. (2 prípady). Izolácia v domácom prostredí.

J10

V mesiaci december bol v okrese Senica evidovaný 1 prípad ochorenia na chrípku vyvolanú identifikovaným vírusom chrípky s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 55-65 roč., hospitalizácia v UNB na infekčnom odd., imunochromatograficky z VNO potvrdený *vírus A H1*.

U07.1

V okrese Senica bolo v mesiaci decemberevidovaných 206prípadoch ochorení na COVID-19 s chorobnosťou 341,96/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (106prípadoch) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,94. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 20-24 roč. - 1 prípad,
- 25-34 roč. - 3 prípady,
- 35-44 roč.- 8 prípadov,
- 45-54 roč. - 14 prípadov,
- 55-64 roč. - 24prípadoch,
- 65+ roč. - 149prípadoch.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR a na základe pozitivity antigénových testov. Počet hospitalizovanýchprípadoch za mesiac december bol 14, úmrtia neboli hlásené žiadne a nevyskytol sa žiaden prípad importovanej nákazy.

4. Neuroinfekcie: neboli evidované

5. Antropozoonózy:

B80

V okrese Senica bol za mesiac december evidovaný 1 prípad Enterbiózy – Mrle s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Prípad bol zaznamenaný u 13 ročného dieťaťa, faktor prenosu neznámy. Mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*.

6. Nákazy kože a slizníc:

Z203

V mesiaci december bol v okrese Senica evidovaný 1 prípad poranenia zvierat'om s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Prípad evidujeme u :

- 13 ročného dieťaťa, ktorého pohrýzol neznámy pes do ľavého predlaktia. Antirabická profylaxia vykonaná vakcínou Verorabv určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.

B86

V mesiaci december bol v okrese Senica evidovaný 1 sporadickýprípad ochorenia na svrab s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (5 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,2. Ochorenie bolo evidované vo vekovej skupine 10-14 ročných.

7. Pohlavné choroby:

A53.0

V okrese Senica evidujeme za mesiac december 1 prípad ochorenia na latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorýs chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie evidujeme u 59 ročnej ženy, sérologickým vyšetrením potvrdený*Treponemapallidum*.

A56.0

V okrese Senica evidujeme za mesiac december 1 prípad ochorenia na chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (3 prípady) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Ochorenie evidujeme vo vekovej skupine 20-24 roč., potvrdená *Chlamydia trachomatis*.

II. E p i d é m i e:

Charakteristika epidemického výskytu Covid-19: Zariadenie pre seniorov Nezábudka Kúty n.o, Dr. Š. Heska 921/14, Kúty

- **Dátum výskytu:** 8.12.2022 – 20.12.2022
- **Počet exponovaných:** 46
- **Počet prípadov ochorenia:** 13 (12 klientov + 1 zamestnanec)
- **Attack rate:** 28,26
- **Klinický priebeh ochorenia:** teploty do 38°C, nádcha, kašeľ, celková slabosť, bolesť hrdla
- **Počet hospitalizovaných:** 0
- **Počet odobratých vzoriek biologického materiálu od chorých/z toho pozitívnych:**
- 13x výter z nosa pomocou antigénových testov/z toho počet pozitívnych: 13
- **Etiologický agens:** pozitivity SARS-CoV-2
- **Predpokladaný prameň nákazy:** chorý človek
- **Predpokladaný faktor prenosu:** kvapôčková infekcia
- **Rozsah epidémie:** lokálna
- V rámci protiepidemických opatrení bola nariadená izolácia a karanténa pozitívne testovaným osobám v zariadení.

Charakteristika epidemického výskytu Covid-19: Zariadenie pre seniorov Harmónia, n.o. OCEAN, Štefánikova 3013/65B, Senica

- **Dátum výskytu:** 17.12.2022 – 22.12.2022
- **Počet exponovaných:** 160
- **Počet prípadov ochorenia:** 75 (75 klientov)
- **Attack rate:** 46,88
- **Klinický priebeh ochorenia:** teploty do 38°C, nádcha, kašeľ, celková slabosť, bolesť hrdla
- **Počet hospitalizovaných:** 1
- **Počet odobratých vzoriek biologického materiálu od chorých/z toho pozitívnych:**
- 75x výter z nosa pomocou antigénových testov/z toho počet pozitívnych: 75
- **Etiologický agens:** pozitivity SARS-CoV-2
- **Predpokladaný prameň nákazy:** chorý človek
- **Predpokladaný faktor prenosu:** kvapôčková infekcia
- **Rozsah epidémie:** lokálna
- V rámci protiepidemických opatrení bola nariadená izolácia a karanténa pozitívne testovaným osobám v zariadení.

III. N á k a z y s o j e d i n e l ý m v ý s k y t o m: neboli evidované

IV. Ú m r t i a: neboli evidované

V. I n é p o z o r u h o d n é i n f o r m á c i e: neboli evidované

Charakteristika epidemiologickej situácie v okrese SKALICA

Z hlásení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a z laboratórií klinickej mikrobiológie bolo v súlade s ustanoveniami § 52 ods.5 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. v programe EPIS v tomto mesiaci za okres Skalica spracovaných 128 prípadov prenosných ochorení, čo je o 27 prípadov ochorení viac ako v mesiaci november 2022 (101). Z tohto počtu bolo 47 prípadov nozokomiálnych nákaz.

1. Alimentárne nákazy:

A02.0

V okrese Skalica bol v mesiaci december evidovaný 1 sporadický prípad salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (2 prípady), evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,5.

Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. 1 prípad

Etiologické agens:

Predpokladaný faktor prenosu:

S. Enteritidis

1x

1x vajcia - obchodná sieť

A04.5

V okrese Skalica boli v mesiaci december evidované 3 prípady kamylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 6,39/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (4 prípady), evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,75. Ochorenie evidujeme u :

- 4mesačného dieťaťa. Faktor prenosu – kontaminované ruky, izolácia v domácom prostredí. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*,
- 4 ročného dieťaťa. Faktor prenosu – zmiešaná strava, izolácia v domácom prostredí. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*,
- 1 ročného dieťaťa. Faktor prenosu – kontaminované ruky, izolácia v domácom prostredí. Kultivačne zo TR potvrdený *Campylobacter jejuni*.

A04.7

V okrese Skalica bolo v mesiaci decemberevidovaných 28 prípadov enterokolitídy zapríčinennej *Clostridium difficile* s chorobnosťou 59,62/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (8 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 3,5. Z tohto počtu bolo 26 prípadov nozokomiálnych nákaz v FN Agel Skalica.

Vekové rozvrstvenie:

45-54 roč. 1 prípad

55-64 roč. 1 prípad

65+ roč. 26 prípadov

A08.2

V okrese Skalica bolo za mesiac december evidovaných 5 sporadických prípadov ochorenia na adenovírusovú enteritídu (chorobnosť 10,65/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom november (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 5. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 4mesačného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adenovírus pozitívna,

- 5 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica naadenovírus pozitívna,
- 2 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica naadenovírus pozitívna,
- 5 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica naadenovírus pozitívna,
- 2 ročného dieťaťa. Faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica naadenovírus pozitívna.

2. Vírusové hepatitídy: neboli evidované

3. Respiračné nákazy:

B01.9

V mesiaci december bol v okrese Skalica evidovaných 8 prípadov ochorenia na ovčie kiahne s chorobnosťou 17,03/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (8 prípadov) neevidujeme zvýšenie chorobnosti. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 5-9 roč. - 4 prípady, 10-14 roč. - 4 prípady. Izolácia v domácom prostredí vo všetkých prípadoch.

Hospitalizácia: 0

Komplikácie: 0

B27.0

V mesiaci december bol v okrese Skalica evidovaných 7 prípadov ochorenia na gamaherpesvírusovú mononukleózu s chorobnosťou 14,90/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 1-4 roč. - 1 prípad, 5-9 roč. - 1 prípad, 15-19 roč. - 2 prípady, 20-24 roč. - 3 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

B27.1

V mesiaci december bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na cytomegalovírusovú mononukleózu s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 15-19 roč. Izolácia v domácom prostredí.

J11

V mesiaci december bol v okrese Skalica evidovaný 1 sporadický prípad ochorenia na Chrípku vyvolanú neidentifikovateľným vírusom s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 5-9 ročných.

U07.1

V okrese Skalica bolo v mesiaci december evidovaných 48 prípadov ochorenia na COVID-19, s chorobnosťou 102,20/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (66 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom - 0,73. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 25-34 roč. - 4 prípady,
- 35-44 roč. - 4 prípady,

- 45-54 roč. - 3 prípady,
- 55-64 roč. - 5 prípadoy,
- 65+ roč. - 32 prípadoy.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru PCR metódou a na základe pozitivity antigénových testov. Hospitalizáciu si vyžadovalo 20 prípadov, úmrtia ani importované nákazy neboli hlásené.

4. Neuroinfekcie: neboli evidované

5. Antropozoonózy:

B80

V okrese Skalica bol za mesiac december evidovaný 1 prípad Enterbiózy – Mrle s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (0 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Prípad bol zaznamenaný u 28 ročnej ženy, faktor prenosu neznámy. Mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*.

6. Nákazy kože a slizníc:

B02.9

V mesiaci december bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na Zoster bez komplikácie Zoster, NS s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv. v porovnaní s mesiacom november (2 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 55-64 roč.

7. Pohlavné choroby:

A56.0

V okrese Skalica evidujeme za mesiac december 3 prípady ochorenia na chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy s chorobnosťou 6,39/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom november (1 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom - 3. Ochorenie evidujeme vo vekovej skupine 20-24 roč., 25-34 roč., 35-44 roč., vo všetkých prípadoch potvrdená *Chlamydia trachomatis*.

II. Epidémie: neboli evidované

III. Nákazy s ojedinelým výskytom: neboli evidované

IV. Úmrtie: neboli evidované

V. Iné pozoruhodné informácie: neboli evidované

Mgr. Marta Tencerová
vedúca oddelenia epidemiológie